# DLP 19-9-94003642 erissements

Publication periodique

EDITION "GRANDES CULTURES"

ISSN 0757 4029

# BULLETIN TECHNIQUE N° 8

6 AVRIL 1989

COLZA : Attention aux Méligèthes sur cultures tardives.

Stratégie de protection fongicide à envisager globalement

dès maintenant.

: Quelques attaques importantes de Sitones. POIS

Désherbage de post-levée : voir dépliant jaune ITCF-INRA-SPV

joint.

CEREALES D'HIVER : Applications fongicides à envisager dès la fin des pluies.

## - COLZA -

Les cultures s'échelonnent entre le stade F2 (élongation de la hampe florale) sur les parcelles les plus précoces de variété Bienvenu et le stade D2 (inflorescence principale dégagée, boutons accolés) pour les parcelles tardives de Darmor ou de nouvelles variétés tardives 00. RAVAGEURS:

\* Les Méligèthes sont encore à craindre sur les parcelles tardives n'ayant pas atteint le stade "début floraison - premières fleurs" sur au moins 5 plantes/m2. De gros vols ont été constatés en milieu et fin de semaine dernière sur toute la région. ---> Traitement dès que possible sur insectes en activité si vous constatez, avant le stade "début floraison", la présence de 2 Méligèthes par inflorescence.

Produits : Voir liste sur la fiche couleur "Ravageurs du colza" jointe au bulletin N° 26 du 22 Septembre 1988.

\* Le début de vol des Charançons des siliques observé en fin de semaine dernière

est momentanément interrompu pour raisons climatiques.

---> Au prochain réchauffement, surveillez particulièrement le tour des parcelles. Un traitement se justifie sur insectes présents (très faible pouvoir préventif des produits : 3 à 4 jours) si vous dénombrez 1 Charançon des siliques (petit Charançon gris ardoise foncé) pour 2 plantes. Le plus souvent, à l'arrivée des insectes, un traitement localisé à la bordure de la parcelle est suffisant.

Attention : sur colza fleuri, la cuvette jaune n'est plus attractive pour cette espèce.

## MALADIES :

- \* Suite aux pluies de la première quinzaine de Mars (durée d'incubation de l'ordre de 3 semaines), une sortie de taches de Pseudocercosporella (variétés Darmor et surtout Bienvenu) et de Cylindrosporiose (variétés Ariana et surtout Jet Neuf) est actuellement observée sur feuilles basses et quelquefois sur feuilles moyennes (cas particulier du Drouais-Thymerais -28-). Les pluies actuelles vont permettre la réalisation de nouvelles contaminations.
- \* De nombreuses macules de Phoma (taches recouvertes de petits points noirs) sont également visibles, mais la nuisibilité sur feuilles de cette maladie est négligeable.

\* Quelques taches d'Alternaria sont visibles localement sur feuilles basses.

Abonnement annuel : 170 F - Chèque à l'ordre du Régisseur

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Curambourg B.P.

45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tel. (38) 86.36.24

EDITION DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES "CENTRE

(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



autorisation notre ď partielle, 00 reproduction, Toute S.R.P.

Sur les parcelles fleuries ou au stade "boutons floraux écartés", attendre le stade "pleine floraison - chute des lers pétales" pour réaliser un traitement polyvalent efficace sur Sclérotinia et possédant un bon pouvoir curatif sur Pseudocercosporella et Cylindrosporiose. Parmi la liste des spécialités utilisables (voir bulletin précédent), préférer SPORTAK PF à 1,5 l/ha, IMPACT RM à 1 l /ha ou PUNCH C à 0,8 l/ha.

Attention : les BMC ont un pouvoir strictement préventif sur ces trois maladies.

—> Sur les parcelles tardives actuellement au stade D2 et à bon état sanitaire, une application préventive de BMC peut être envisagée dès le prochain réchauffement. Elle ne dispensera pas d'un traitement spécifique visant le Sclérotinia à la chute des premiers pétales avec tout produit homologué pour cet usage. Sinon, attendre le stade de traitement Sclérotinia et effectuer à ce moment un traitement polyvalent avec un des trois produits précités.

#### -POIS DE PRINTEMPS-

### RAVAGEURS:

\* De nouvelles sorties de Sitones ont été enregistrées en fin de semaine dernière. De fortes populations d'adultes sont souvent présentes sur les parcelles.

Sur les parcelles portant des morsures en bordure de feuilles sur toutes les plantes, traitement insecticide à réaliser pour éviter les dégâts ultérieurs de larves sur nodosités. Traitez aux heures chaudes de la journée avec un produit homologué figurant dans le dépliant jaune ci-joint.

## -BETTERAVES A SUCRE-

## PUCERONS :

\* Un début de vol de Myzus persicae, principal vecteur des Jaunisses de la betterave, a été détecté en fin de semaine dernière à la tour à aspiration de Fleury les Aubrais. Il est momentanément interrompu pour raisons climatiques.

—> Une protection insecticide soignée sera à réaliser précocement cette année pour contrôler ces insectes vecteurs de viroses sur toutes les parcelles n'ayant pas reçu

un TEMIK, un DACAMOX (un CURATER) en localisation dans la raie de semis.

—> Se tenir prêts à intervenir dès réception des cartes de traitement ITB. Un prochain bulletin fera état des piégeages en culture dans le réseau de bacs jaunes ITB-SPV.

Attention : les traitements de semences réalisés avec FORCE 4 et FORCE 12 n'assurent aucune protection contre les pucerons. Répondeur téléphonique ITB Loiret : 38.30.29.57

#### - TOURNESOL -

#### LIMACES :

\* En raison de l'accroissement important des populations de limaces depuis 2 ans et de l'absence de gel cet hiver d'une part, du retour de conditions pluvieuses d'autre part, une attention toute particulière doit être portée sur ce ravageur cette année.

> Posez des pièges dès maintenant et traitez si nécessaire (présence de limaces

mortes dans les pièges).

—> Sur les cultures non encore semées en zones sensibles à ce problème, une protection des jeunes semis à la germination est possible avec une localisation dans la raie de semis de microgranulés antilimaces.

## -CEREALES A PAILLE-

Les cultures de blé, d'orge d'hiver et de seigle s'échelonnent du stade "2 noeuds" dépassé (parcelles précoces de Scipion, Thésée, Cando) au stade "épi à 1 à 2 cm" (blés tardifs sur précédent maïs ou betterave).

MALADIES:

- \* Se reporter à la situation et aux stratégies développées dans le bulletin précédent.
- \*Sur blé : depuis la semaine dernière, très nette augmentation du nombre de cas de Rouille jaune sur les variétés Cando, Thésée, Récital du Loir et Cher, d'Eure et Loir et des zones hâtives du Loiret (petite Beauce, Gâtinais Ouest et Est). Les autres départements de la région ne sont pas à l'abri d'une apparition brutale de cette maladie.
- \* Les pluies actuelles vont occasionner une aggravation nette des attaques de Septoriose, de Rouille jaune et à une montée en puissance de l'Oïdium sur variétés de blé sensibles (Pernel, Récital, Scipion...).
- —> Sur les blés aux stades "1 noeud à 2 noeuds" dépassé, traitement rapide souhaitable dès la fin des pluies, avec un produit très performant sur Septoriose et Rouille jaune (variétés sensibles). Sur parcelles très atteintes d'Oïdium, faire intervenir une association contenant du fenpropimorphe.

\* Sur orge d'hiver : protection soignée souhaitable avec produit performant sur

Ordium et Helminthosporiose (et rouille naine, selon observation).

\* Sur seigle : traitement unique avec produit polyvalent à partir du stade "2 noeuds" dès l'apparition de Rouille sur 3è feuille en partant du sommet (cas fréquent à cette date).